

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 655143838

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 264074328

Majčin otac: DE 09 41035849 VANADIN

Rang po polubraći SI (GZW): 3248 / 3988

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3447 / 3988

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	80	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	90	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	102	-1	36
	fitnes	g	91	-1	83	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	85	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	-63	86	317	-26	42
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-2.3	84	-9.5	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	-1.9	83	5.1	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	84	-0.26	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	83	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	104	-1	36
	randman	g	103	0	74	101	0	36
	klase mesa	g	105	0	72	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	85	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	101	-1	40
	protok mlijeka	g	102	-2	85	99	0	41
	mastitis	g	90	0	66	101	0	37
	ciste	g	101	0	69	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	66	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	96	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	65	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	98	0	36
	visina križa	g	109	-1	79	107	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	36
	širina zdjelice	g	118	-1	72	112	0	36
	dubina trupa	g	108	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	91	-2	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	1	75	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	36
	putice	g	105	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	107	0	62	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	101	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	72	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 655143838

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 3248 / 3988

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 264074328

Datum rođenja: 13.06.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41035849 VANADIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3447 / 3988

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	99	0	36
	susp. ligament	g	106	0	69	99	0	36
	dubina vimena	g	99	1	78	97	0	36
	duljina sisa	g	93	0	82	97	0	36
	debljina sisa	g	102	-1	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	1	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	103	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	97	0	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima